

Análisis de la Oferta Educativa (ANUIES)

Oferta de Carreras Universitarias y Técnicas en La Laguna

En La Laguna para el Ciclo Escolar 2018-2019, la oferta en la educación media superior y superior asciende a 147 estudios diferentes con un total de 48,803 matriculados. El crecimiento de la matrícula con respecto al año pasado fue de 6%. Los hombres forman parte de más de la mitad de la matrícula con el 51%. A continuación se dan detalles para ingenierías, licenciaturas y estudios técnicos:

Existen 124 carreras universitarias no técnicas, 47 ingenierías y 77 licenciaturas, las cuales representan el 84% de la oferta total de estudios en la educación media superior y superior.

- ✓ Licenciaturas. La matrícula asciende a 27,857 estudiantes, 9.5% más alumnado con respecto al ciclo anterior, donde 6 de cada 10 matriculados son mujeres.
- ✓ Ingenierías. Los estudiantes inscritos son 17,842 0.6% más que el año pasado, donde 7 de cada 10 son hombres
- ✓ Carreras Técnicas. Existen 23 estudios técnicos en La Laguna, los cuales representan el 16% de la oferta de estudios de la educación superior. La matrícula asciende a 3,104 alumnos, 9.6% más que el año pasado y está conformada en un 69% por hombres y en 31% por mujeres; aumentando este último porcentaje en 3 puntos porcentuales respecto al ciclo escolar pasado.

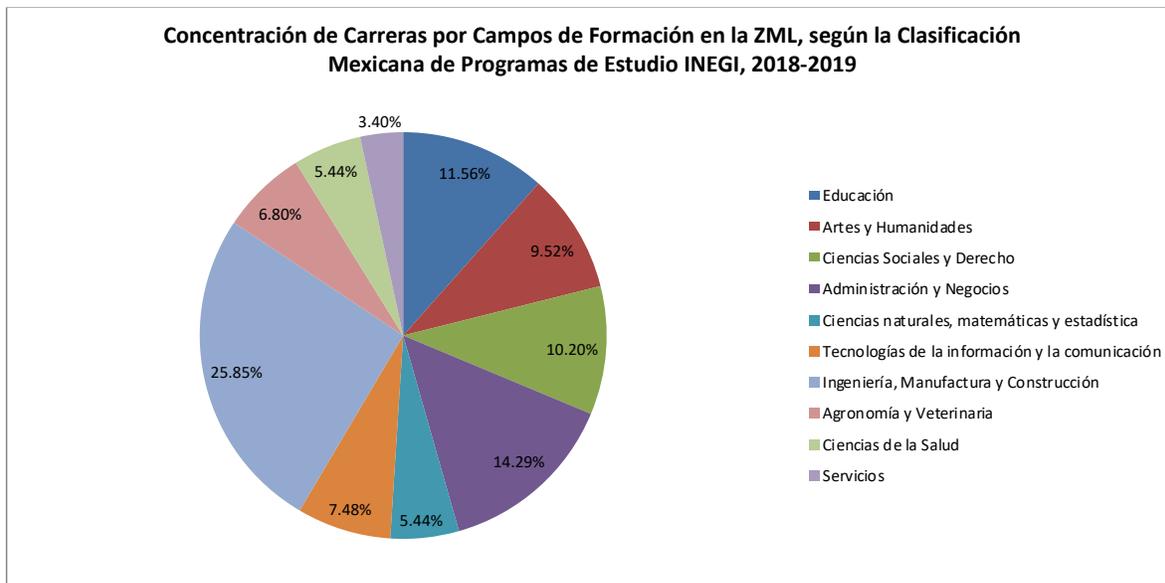


Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES

De acuerdo con la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica (CMPE 2016) que realiza el INEGI, la cual agrupa los 5 niveles de estudios superiores en 10 campos de formación; los estudios ofertados en La Laguna se agrupan principalmente en el campo de Ingeniería, Manufactura y Construcción. Los temas específicos que se abordan en esta división son manufacturas y procesos, Arquitectura y Construcción, Ingeniería mecánica, electrónica, eléctrica y profesiones afines.

Otros de los campos principales es el de Administración y Negocios que contempla los temas de Administración y Gestión, así como Negocios y Contabilidad. El campo de Educación, también se ubica dentro de los tres campos principales y agrupa los estudios referidos a Educación y Pedagogía, y Formación Docente.

Por el contrario, las carreras relacionadas a servicios personales y deportes, servicios de transporte, seguridad para el trabajo y servicios de seguridad; agrupadas en el campo de Servicios, son las que menos oferta tienen.



Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES y Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica, CMPE.

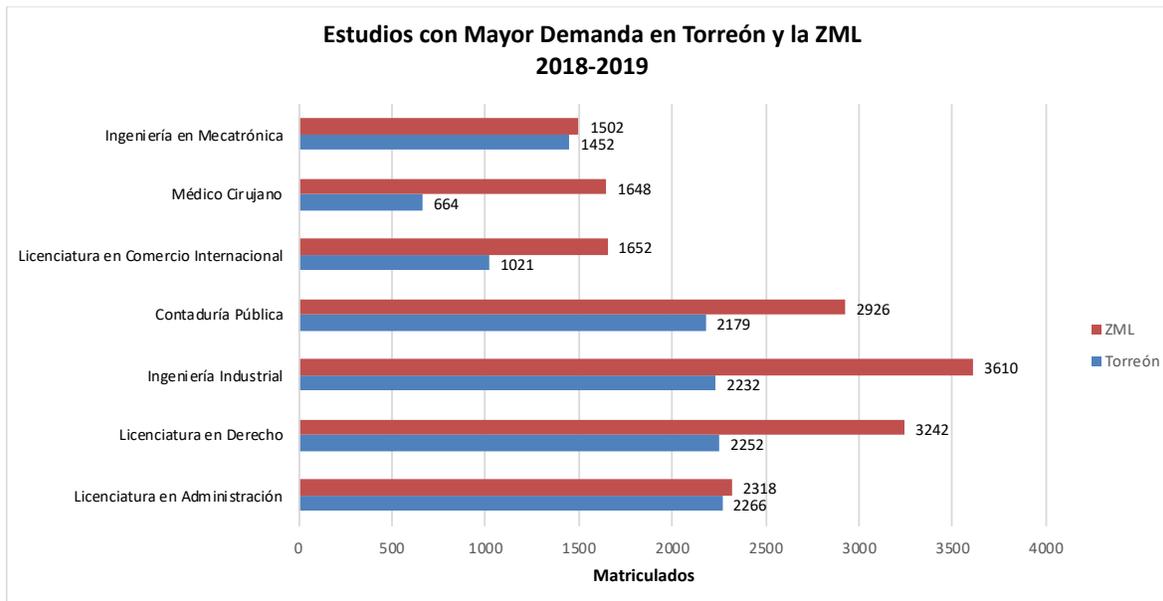
Matriculados, egresados y titulados en la ZML

Las carreras con mayor demanda en Torreón son Licenciatura en Administración, Licenciatura en Derecho e Ingeniería Industrial con 2 266, 2 252 y 2 232 matriculados respectivamente. En cuanto a la ZML, Ingeniería Industrial es la carrera con mayor demanda con 3,610 matriculados, la Licenciatura en Derecho y la Licenciatura en Contaduría Pública ocupan el segundo y tercer puesto con 3,242 y 2,926 alumnos matriculados. A continuación, se muestran algunos datos precisos para la ZML clasificados por licenciatura, ingeniería y estudios técnicos:

- Las licenciaturas con mayor matrícula en la ZML son: Derecho, Contaduría Pública y Administración.

- Las ingenierías con mayor matrícula en la ZML son: Industrial, Mecatrónica y Sistemas Computacionales
- Los estudios técnicos con mayor matrícula en la ZML son: Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura, Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial y Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización.

Del total de matriculados en el ciclo escolar 2018-2019, 16 de cada 100 matriculados egresaron y 14 de 100 se titularon. Tanto para la ZML como para Torreón, el mayor porcentaje de egresados y titulados son hombres. Cabe mencionar que el porcentaje de mujeres egresadas es menor en 4 puntos porcentuales respecto a los hombres de la ZML y el porcentaje de tituladas es menor en 10 puntos porcentuales. Estas diferencias se han venido reduciendo, en 2 puntos porcentuales para los egresados y en 6 puntos porcentuales para los titulados.



Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES

Carreras con menor demanda en la ZML

- Las licenciaturas con menor matrícula en la ZML son: Licenciatura en Relaciones Industriales, Licenciatura en Administración del Transporte y Licenciatura en Ventas.
- Las ingenierías con menor matrícula en la ZML son: Ingeniería en Mantenimiento, Ingeniería en Procesos de Industriales e Ingeniería en Minería.
- Los estudios técnicos con menor matrícula en la ZML son: Técnico Superior Universitario en Logística, Técnico Superior Universitario en Mecánica Diésel Automotriz y Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicaciones Área Redes y Telecomunicaciones.

Instituciones de Educación Media Superior y Superior

En la ZML existen 62 instituciones que ofrecen estudios de educación superior, dos más que en el ciclo 2017-2018. La distribución del total de Instituciones por municipio es la siguiente: En Torreón se ubican 41, en Matamoros 2, en Gómez Palacio 12 y en Lerdo 7. Las instituciones con mayor

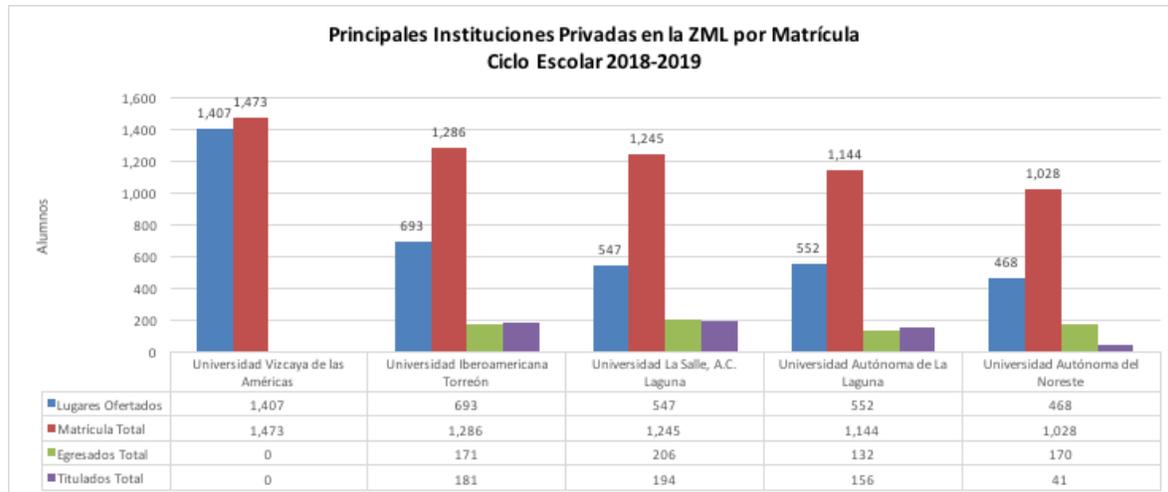
número de alumnos matriculados son públicas y se ubican en Torreón y Lerdo, ocupando el primer lugar la Universidad Autónoma de Coahuila, seguida del Instituto Tecnológico de la Laguna y el Instituto Tecnológico Superior de Lerdo. Juntas, agrupan el 39% de los estudiantes de educación superior de la región:

- **Universidad Autónoma de Coahuila**, la matrícula total asciende a 9,705 alumnos los cuales están inscritos en 16 facultades y escuelas; donde, casi el 50% de los alumnos estudia en las facultades de Contaduría y Administración, Derecho y la Facultad de Ciencias de la Comunidad, lo cual se encuentra alineado con las carreras de mayor demanda en la ZML. Así mismo, los egresados de las facultades de Derecho, Contaduría y Administración, de Administración Fiscal y Financiera y la de Medicina; y la Escuela de Ciencias de la comunidad; representan el 57% del total de graduados de la Universidad, cifra que asciende a 669 alumnos. De las 28 carreras que se ofrecen en la universidad, 2 más que el anterior ciclo escolar; la Licenciatura en Contaduría Pública, Licenciatura en Derecho y Médico Cirujano son las que tienen la mayor demanda. Además, los 914 alumnos que se titulan, son en mayor proporción, 24%, los de la Facultad de Contaduría y Administración; seguidos por los alumnos de la Facultad de Medicina y los estudiantes de la Escuela de Ciencias Biológicas, 11%, y la Escuela de Licenciatura en Enfermería, 8%. Casi el 60% de los alumnos que consiguieron titularse, son mujeres. Las carreras con menor demanda son la licenciatura en Artes Escénicas y Gestión Cultural, Licenciatura en Economía y Licenciatura en Sociología. Con respecto al ciclo escolar 2017-2018, los alumnos matriculados aumentaron un 5% y los lugares ofertados en 61, ascendiendo la oferta total a 2711 lugares.
- **Instituto Tecnológico de la Laguna**, tiene 5717 alumnos matriculados en 18 carreras, de las cuales, 9 son ingenierías. Dentro de las carreras con más alumnos matriculados están las Licenciaturas en Ingeniería Industrial, Ingeniería en Mecatrónica e Ingeniería Química; cada carrera representa el 21%, 17% y 17% de la matrícula total de la Institución. Los alumnos inscritos en estas carreras también son los que egresan en mayor cantidad, pues concentran el 56% de los 756 alumnos que egresan en total; cabe mencionar que esta cifra fue en aumento para este año, pues ahora egresan el 10% más de los alumnos con respecto al pasado ciclo escolar. En el ciclo escolar 2018-2019, más profesionistas de Ingeniería en Electrónica son los que consiguieron titularse, seguidos de egresados de Ingeniería Industrial y Licenciatura en Ingeniería Industrial; estos profesionistas son en su mayoría hombres. La carrera con menor demanda es Ingeniería en Sistemas Computacionales. Con respecto al ciclo escolar 2017- 2018, los alumnos matriculados amentaron en un 1% y se ofrecieron 40 lugares más, ascendiendo a un total de 990 lugares para el presente ciclo.
- **Instituto Tecnológico Superior de Lerdo**, tiene una matrícula de 3486 alumnos, estudiando 8 carreras. Las carreras con más alumnos matriculados son Ingeniería Industrial, Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería en Sistemas Computacionales con 38%, 18% y 12% del alumnado total de la universidad. Estas carreras, excepto egresados de Gestión Empresarial, representan el 62% del total de graduados de la Universidad, cifra que asciende a 175. De los 237 alumnos que se titulan, son las carreras de Ingeniería Industrial, Ingeniería electromecánica e Ingeniería en Sistemas Computacionales con mayor cantidad de titulados: 50% y 14% y 13%; categoría que es superada por el número de hombres, 68%. Las carreras menos demandadas son Ingeniería en Informática, Ingeniería Ambiental e Ingeniería en Electrónica. Con respecto al ciclo escolar 2017- 2018, los alumnos matriculados aumentaron casi 7%, y para este ciclo se ofrecieron 1,020 lugares.

En cuarto lugar por número de matriculados está la Universidad Tecnológica de Torreón; le sigue la Universidad Juárez del Estado de Durango, la cual para el ciclo escolar 2017-2018 ocupaba el tercer lugar por número de matriculados.

Instituciones Privadas

Las Instituciones privadas de educación superior en la ZML son 47, 2 más que en el ciclo anterior y concentran el 30% de la matrícula total de la ZML, cifra que se ha visto disminuida anualmente casi 2 puntos porcentuales desde el ciclo 2016-2017. Las principales instituciones en función de la matrícula con la que cuentan, se ubican en Torreón y en Gómez Palacio.



Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES

Respecto a los programas de estudios ofertados por estas Instituciones, la Universidad Vizcaya de las Américas ofrece 9 carreras, la IBERO Torreón 20, la Universidad La Salle 18, la Universidad Autónoma de La Laguna 14 y la Universidad Autónoma de Noreste 15.

Las Instituciones Privadas ofertan el 41% del total de lugares de las Instituciones de Educación Superior de la ZML, 6 puntos porcentuales menos con respecto al ciclo escolar anterior (tomando en cuenta Instituciones públicas); mientras que si agrupamos las 5 principales Instituciones por número de matrícula, suman el 21%.

Matrícula de personas discapacitadas en la región

En la ZML, de acuerdo a los registros de la ANUIES 2018 - 2019, existen 179 personas discapacitadas matriculadas, de las cuales: 89 estudian en Torreón, 82 en Gómez y 8 en Lerdo. El 45% se encuentra registrado en la Universidad Autónoma de Coahuila y el 44% en la Universidad Juárez del Estado de Durango.

Municipio	Número de Discapacitados		Institución	Programa de Estudio o Carrera que cursa
Torreón	89	81	Universidad Autónoma de Coahuila	Licenciatura en Relaciones Humanas, Licenciatura en Contaduría Pública, Licenciatura en Comercio Exterior y Aduanas, Licenciatura en Administración de Empresas, Arquitecto, Cirujano Dentista, Ingeniería Civil, Licenciatura en Administración Fiscal, Licenciatura en Ciencias de la Comunicación, Licenciatura en Psicología, Licenciatura en Mercadotecnia, Ingeniería Bioquímica en Alimentos, Licenciatura en Administración Financiera, Licenciatura en Ingeniería Industrial, Licenciatura en Tecnologías de la Información, Licenciatura en Trabajo Social, Licenciatura en Enfermería y Licenciatura en Sociología.
		8	Universidad Tecnológica de Torreón	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura, en Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos en Competencias Profesionales, en Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos, en Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma y en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos.
Gómez	82	2	División de Estudios Superiores Instituto 18 de marzo	Licenciatura en Derecho
		79	Universidad Juárez del Estado de Durango	Químico Farmacéutico Biólogo, Médico Cirujano, Licenciatura en Psicología, Ingeniería Químico en Alimentos, Ingeniería Civil, Ingeniería en Sistemas Computacionales y Administrativos, Licenciatura en Nutrición, Ingeniería Agrónomo Fitotecnista, Ingeniería Agrónomo Zootecnista, Arquitecto, Ingeniería Agrónomo Fruticultor, Licenciatura en Ecología y Licenciatura en Sistemas Computacionales y Administrativos
		1	Universidad La Salle A.C. Laguna	Licenciatura en Idiomas y Relaciones Públicas
Lerdo	8	2	Instituto Tecnológico Superior de Lerdo	Ingeniería en Informática e Ingeniería en Sistemas Computacionales
		6	Universidad Tecnológica de La Laguna de Durango	Ingeniería en Logística Internacional, Técnico Superior Universitario en Desarrollo de Negocios Área Ventas, en Procesos Industriales, en Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma, en Ventas y Desarrollo de Negocios.
TOTAL	179			

Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES